

REVUE MYCOLOGIQUE

Récueil trimestriel illustré, consacré à l'Etude
des Champignons et des Lichens

DIRIGÉ PAR

Le Commandeur C. ROUMEGUÈRE

Avec la collaboration de MM. F. ARNOLD, H. BONNET, N. A. BERLÈSE, Em. BOUDIER, J. BRÉSADOLA, FR. CAVARA, O. COMES, MAX. CORNU, P.-A. DANGEARD, G.-W. FARLOW, F. FAUTREY, Major BRIARD, G. BRIOSI, René FERRY, X. GILLOT, P. HARIOT, Ed. HECKEL, P.-A. KARSTEN, G. de LAGERHEIM, E. LAMBOTTE, A. LE BRETON, A. MILLARDET, A. MINKS, J. MULLER d'ARGOVIE, Eug. NIEL, G. PASSERINI, W. PHILLIPS, N. PATOULLARD, PLOWRIGHT, O.-J. RICHARD, P.-A. SACCARDO, SAVASTANO, Et. SCHULZER, Ch. SPEGAZZINI, N. SOROKINE, De TONI, F. de THUMEN, O. ZIMMERMAN, etc.

SOMMAIRE DU N° 50. — AVRIL 1891.

Du rôle des Noyaux dans la fécondation chez les Oomycètes, par M. P.-A. DANGEARD. — *Lichenum generis Cyrtidulac species nundum descriptae aut non rite delineatae*. Auctore ARTHUR MINKS. — Contributions à la Flore Mycologique de l'Île de Saint-Thomé, par l'abbé J. BRÉSADOLA. — L'altération des racines du Mûrier, note du Prof. A.-N. BERLÈSE. — Conseils du Professeur P.-A. SACCARDO pour les mycologues descripteurs. — C. ROUMEGUÈRE. *Fungi exsiccati precipue Gallici*, Centurie 57^e. — *Lichenes algerienses exsiccati*, par C. FLAGEY.

BIBLIOGRAPHIE. Sur une anomalie morchelloïde du *Cortinarius scutulatus*, par M. E. BOUDIER. — Sur deux parasites du sapin pectiné et sur quelques Champignons parasites nouveaux, par MM. Ed. PHILLIEUX et DELACROIX. — Champignons (Discomycètes) de la Flore Cryptogamique de l'Allemagne, par le Dr REHM, fasc. 34. — Champignons parasites des plantes cultivées, par MM. BRIOSI et CAVARA, fasc. 6^e. — Champignons économiques par M. SEYMOUR et EARLE, fasc. 11. — Atlas des champignons anglais, publié par M. C. COOKE, supplément n° 75. — *Ascomycetes* nouveaux de la Suède, par CARL STARBAC. — *The Journal of mycology*, 1891, n° 3, publié par M. B.-T. GALLOWAY. — 4^e Rapport annuel (Botanique), par Ch. PECK. — Lettre de M. G. Briosi au Prof. G. RAINERI sur la destruction du *Peronospora* de la vigne. — Champignons nouveaux de l'Italie, par M. P.-A. SACCARDO. — Nouveaux champignons des environs de Montana, par J.-B. ELLIS et ANDERSON. — Histoire de la découverte de la sexualité végétale, par le Professeur LÉON MARCHAND.

NOUVELLE. Mort de M. le Capitaine F. SARRAZIN. — M. le Dr E. Le Sourd, chevalier de la Légion d'Honneur. — MM. P. Harjet et Dr A. Billiet lauréat de l'Institut (Prix Montgéné). — M. N. Patouillard en mission en Tunisie. — Publication du *Chromotaxia* du Dr P.-A. Saccardo. — Interruption temporaire de la Flore Illustrée des champignons de Nice, par M. Barla. — Note de la *Notarisia*. — Circulaire de M. Buckle pour la vente du *Gardener's Chronicle*. — Mission scientifique de M. Emile Deschamps dans l'Île de Ceylan ; sa publication.

TOULOUSE

BUREAUX DE LA REDACTION

37, Rue Riquet, 37.

PARIS

J.-B. BAILLIÈRE ET FILS

19, rue Hautefeuille, 19

BERLIN

R. FRIEDLANDER & SOHN

N. W. Carlstrasse, 11

1891

La Direction de la Revue va faire présenter par la poste les quittances de l'abonnement de l'année courante (15 francs), à ceux de ses souscripteurs qui n'ont pas déjà envoyé leur cotisation.

Abonnement annuel à la Revue Mycologique : 15 fr.

RUE RIQUET, 37, TOULOUSE

Les principales publications françaises et étrangères sur les Champignons, les Lichens et les Algues, ainsi que les Exsiccata, étant déposés dans les Bureaux de la REVUE, il suffira de les demander à la direction pour les recevoir sans retard.

NOUVEAUX MATÉRIAUX pour la FLORE CRYPTOGRAMIQUE de l'ASIE CENTRALE

Par le Dr N. SOROKINE,

Professeur à l'Université de Kazan. Traduction française de G. Roumeguère. 1 vol. gr.in-8° de texte avec 35 planches, comprenant 416 figures. Toulouse, 1890. Fr. 20.

Pour remplacer notre *Genera Fungorum* en tableaux épuisé, nous publions un *GENERA FUNGORUM EXSICCATA*, 1 fasc. cartonné in-4° contenant 100 champignons appartenant à 100 genres différents, types préparés pour l'étude et distribués systématiquement. Envoi franco par la poste. — 18 fr.

La même publication étendue à 200 types représentant un même nombre de divisions ou sous-divisions génériques, 2 vol. in-4°. 35 fr.

GENERA LICHENUM EUROPAEORUM EXSICCATA, 1 fasc. cartonné in-4°, contenant 100 lichens appartenant à 100 genres ou sous-genres distincts. — 18 fr.

Ces *genera*, en types naturels, doivent convenir particulièrement aux possesseurs de notre CRYPTOGRAMIE ILLUSTRÉE (FAMILLE DES CHAMPIGNONS ET FAM. DES LICHENS), dont ils deviennent le complément. Ils peuvent aussi servir à l'instruction, *par les yeux*, de tous les amis de la botanique qui veulent étudier les plantes cryptogames.

Champignons qui envahissent les végétaux cultivés.

Nous avons formé une collection spéciale de *parasites des végétaux cultivés* (céréales, plantes potagères, plantes économiques et industrielles, arbres fruitiers, essences forestières, etc. Cette collection a été en partie retirée de nos *Fungi Gallici* et complétée par des spécimens à notre disposition, mais en trop petit nombre pour être compris dans la collection générale. Elle forme huit volumes, c'est-à-dire huit centuries qui seront livrées au prix de 150 francs.

Les types ont été choisis avec soin et offrent tous les caractères botaniques exigés pour l'étude et la démonstration.

Cette collection a obtenu plusieurs médailles d'or, aux concours régionaux de 1884 (Carcassonne, Brest, Orléans, Tarbes, Rouen, etc.

LES ALGUES DES EAUX DOUCES DE FRANCE

Éditées par MM. le Dr ANT. MOUGEOT, DUPRAY et G. ROUMEGUÈRE.

Centurie I—XII Prix : 240 francs.

Cette publication pourra être échangée pour des publications du même genre.

S'adresser aux Bureaux de la *Revue mycologique*.

REVUE MYCOLOGIQUE

Recueil trimestriel illustré, consacré à l'Étude
des Champignons et des Lichens

DIRIGÉ PAR

Le Commandeur C. ROUMEGUÈRE

Avec la collaboration de MM. F. ARNOLD, H. BONNET, N. A. BERLÈSE, Em. BOUDIER, J. BRÉSADOLA, Fr. CAYARA, O. COMES, MAX CORNU, P.-A. DANGEARD, G.-W. FARLOW, F. FAUTREY, Major BRIARD, G. BRIOSI, René FERRY, X. GILLOT, P. HARIOT, Ed. HECKEL, P.-A. KARSTEN, G. de LAGERHEIM, E. LAMBOTTE, A. LE BRETON, A. MILLARDET, A. MINKS, J. MULLER d'ARCOVIE, Eug. NIEL, G. PASSERINI, W. PHILLIPS, N. PATOUILLARD, PLOWRIGHT, O.-J. RICHARD, P.-A. SACCARDO, SAVASTANO, El. SCHULZER, Ch. SPEGAZZINI, N. SOROKINE, DE TONI, F. de THÜMEN, Paul WUILLEMIN, O. ZIMMERMAN, etc.

SOMMAIRE DU N° 51. — JUILLET 1891.

Les Urédinées comestibles, par M. G. de LAGERHEIM. — G. Hedwig précurseur de l'Analyse microscopique des Ascomycètes, par le Dr P. A. SACCARDO. — *Lichenes Algerienses* cent. I, par C. FLAGEY. — Contributions à la Flore des Ustilaginées et Urédinées de l'Auvergne, par P. HARIOT. — *Fungi Gallici exsiccati*. Cent. LVIII, par C. ROUMEGUÈRE. — *Genera Fungorum* (figure des spores, sporidies et conidies), par M. Ch. RICHON. — Quelques espèces nouvelles de champignons extra Européens, par N. PATOUILLARD. — Note sur la délimitation des genres *Chytridium* et *Rhizidium*, par P. A. DANGEARD. — *L'Exoascus Kruehni* sp. nov. par PAUL WUILLEMIN.

BIBLIOGRAPHIE. *L'invensione del microscopio composto* di P. A. SACCARDO. — Sur un cas d'empoisonnement par l'*Amanita citrina* P., par le Dr L. PLANCHON. — Nouvelle Flore des Champignons, par MM. J. COSTANTIN et L. DEFOUR. — Atlas des champignons comestibles et vénéneux, par M. L. DEFOUR. — Sur un *Isaria* parasite du ver blanc, par M. A. GIARD. — Note sur quelques champignons des environs de Bagnères-de-Bigorre, par MM. ELISSAGUE et TESSIER. — Notice sur Persoon par le Dr FÉE (Traduction de M^{me} M. ROUSSEAU). — *Mycetes aliquot novos descripserunt* A. BRIARD et P. HARIOT. — Essai monographique sur les *Ophiobolus* observés en Normandie, par A. MALBRANCHE et M. Eug. NIEL. — Note sur les Mycorhizes, endotrophiques par P. A. DANGEARD. — La Pourriture du cœur de la Betterave, par M. PRILLIEUX. — *Hendersonia cerasella* n. sp. par MM. PRILLIEUX et D. LACROIX. — *Botanical necrology for 1889* by Dr B. BALFOUR. — *Illustrations of Brit. Fungi*, by G. M. COOKE. — Le *Puccinia-Paschkei* sur le *Saxifraga elatior*, par M. P. DIETEL. — *Zur Lichenen Flora von München*, von D. F. ARNOLD.

NOUVELLES. La médaille d'or de Linné décernée au Dr E. BONNET. — Dr Ed. PRILLIEUX. Champignon nouveau sur le grain de Seigle. — Morille monstrueuse. — Major BRIARD. Rectification de la synonymie du *Sphaerella Patouillardi* Sacc. — Le nouveau mémoire de M. Dr R. FERRY: *Contribution à l'étude des noms de couleurs*. — Mission scientifique de M. N. Patouillard en Tunisie. — *Lichens de l'Algérie* publiés par M. C. FLAGEY.

TOULOUSE

BUREAUX DE LA RÉDACTION

37, Rue Riquet, 37.

PARIS

J.-B. BAILLIÈRE ET FILS

19, rue Hautefeuille, 19

BERLIN

R. FRIEDLANDER & SOHN

N. W. Carlstrasse, 41

1891

Abonnement annuel à la Revue Mycologique : 15 fr.

RUE RIQUET, 37, TOULOUSE

Les principales publications françaises et étrangères sur les Champignons, les Lichens et les Algues, ainsi que les Exsiccata, étant déposés dans les Bureaux de la REVUE, il suffira de les demander à la direction pour les recevoir sans retard.

NOUVEAUX MATÉRIAUX pour la FLORE CRYPTOGRAMIQUE de l'ASIE CENTRALE

Par le Dr N. SOROKINE,

Professeur à l'Université de Kazan. Traduction française de C. Roumeguère. 1 vol. gr.in-8° de texte avec 35 planches, comprenant 416 figures. Toulouse, 1890. Fr. 20.

Pour remplacer notre *Genera Fungorum* en tableaux épuisé, nous publions un *GENERA FUNGORUM EXSICCATA*, 1 fasc. cartonné in-4° contenant 100 champignons appartenant à 100 genres différents, types préparés pour l'étude et distribués systématiquement. Envoi franco par la poste. — 18 fr.

La même publication étendue à 200 types représentant un même nombre de divisions ou sous-divisions génériques, 2 vol. in-4°. — 35 fr.

GENERA LICHENUM EUROPEORUM EXSICCATA, 1 fasc. cartonné in-4°, contenant 100 lichens appartenant à 100 genres ou sous-genres distincts. — 18 fr.

Ces *genera*, en types naturels, doivent convenir particulièrement aux possesseurs de notre *CRYPTOGAMIE ILLUSTRÉE* (FAMILLE DES CHAMPIGNONS ET FAM. DES LICHENS), dont ils deviennent le complément. Ils peuvent aussi servir à l'instruction, *par les yeux*, de tous les amis de la botanique qui veulent étudier les plantes cryptogames.

Champignons qui envahissent les végétaux cultivés.

Nous avons formé une collection spéciale de *parasites des végétaux cultivés* (céréales, plantes potagères, plantes économiques et industrielles, arbres fruitiers, essences forestières, etc. Cette collection a été en partie retirée de nos *Fungi Gallici* et complétée par des spécimens à notre disposition, mais en trop petit nombre pour être compris dans la collection générale. Elle forme huit volumes, c'est-à-dire huit centuries qui seront livrées au prix de 150 francs.

Les types ont été choisis avec soin et offrent tous les caractères botaniques exigés pour l'étude et la démonstration.

Cette collection a obtenu plusieurs médailles d'or, aux concours régionaux de 1884 (Carcassonne, Brest, Orléans, Tarbes, Rouen, etc.

LES ALGUES DES EAUX DOUCES DE FRANCE

Editées par MM. le Dr ANT. MOUGEOT, DUPRAY et C. ROUMEGUÈRE.
Centurie I—XII Prix : 240 francs.

Cette publication pourra être échangée pour des publications du même genre.

S'adresser aux Bureaux de la Revue mycologique.

REVUE MYCOLOGIQUE

Recueil trimestriel illustré, consacré à l'Etude
des Champignons et des Lichens

DIRIGÉ PAR

Le Commandeur C. ROUMEGUÈRE

Avec la collaboration de MM. F. ARNOLD, H. BONNET, N. A. BERLÈSE, Em. BOUDIER, J. BRÉSADOLA, Fr. CAVARA, O. COMES, Max CORNU, P.-A. DANGEARD, G.-W. FARLOW, F. FAUTREY, Ed. FISCHER, Major BRIARD, G. BRIOSI, René FERRY, X. GILLOT, P. HARIOT, Ed. HECKEL, P.-A. KARSTEN, G. de LAGERHEIM, E. LAMBOTTE, A. LE BRETON, A. MILLARDET, A. MINKS, J. MULLER d'ARGOVIE, Eug. NIEL, G. PASSERINI, W. PHILLIPS, N. PATOUILLARD, Plow-right, O.-J. RICHARD, P.-A. SACCARDO, SAVASTANO, Et. SCHULZER, Ch. SPEGAZZINI, N. SOROKINE, De Toni, F. de THUMEN, Paul VUILLEMIN, O. ZIMMERMAN, etc.

SOMMAIRE DU N° 52. — OCTOBRE 1891.

Dr Ed. FISCHER. Notice sur le genre *Pachyma*. — Dr Ch. RICHON. Liste alphabétique des principaux genres mycologiques et figures amplifiées avec mesures réelles des organes de reproduction (fin). — C. ROUMEGUÈRE. *Fungi Gallici exsiccati*, centurie LIX^e. — A. GAILLARD. Etude de l'appareil conidifère dans le genre *Meliola*. — Dr Fred. CAVARA. Du parasitisme de quelques champignons destructeurs. — Dr René FERRY. De la nomenclature des couleurs.

BIBLIOGRAPHIE. Catalogue raisonné des Champignons supérieurs du département de la Saône-et-Loire. Dr X. GILLOT et le Capitaine L. LUCAND. — Nouvelles recherches sur le Champignon parasite du hanneton vulgaire, par M. A. GIARD. — Sur les Cladosporiées entomophytes, par M. A. GIARD. — Contributions à la Flore mycologique de Belgique par MM^{es} Bommer et ROUSSAU. — Atlas des champignons comestibles et vénéneux, par le Dr L. DUFOUR. — *Observationes mycologicae. Genere Russula*. Auctore, L. ROMELI. — Les Lactario-Russulés de Belgique, par Ch. DELOGNE. — *Un altro parassita del frumento*. Dot. F. CAVARA. — *Funghi pomicoli contrib. seconda*. Dot. F. CAVARA. — *Diagnosi di funghi novi*. V. Dot. G. PASSEMINI. — *Rabenhorst-Winter. Funghi Europaei*, cent. 38, cura Dr O. PAZSCHKE. — *A provisional Host-Index of the fungi in St. Pers III*, by W. G. FARLOW and A. B. SEYMOUR.

NOUVELLES. Mort du Cardinal L. HAYNALD. — Réapparition en France du *Dilophospora graminis*, signalé par M. A. Le BRETON. — Grand prix de l'Académie « dei Lincei » de Rome accordé à M. le Dr P. A. SACCARDO. — *Dothidea nova* descript. P. A. SACCARDO.

TOULOUSE

BUREAUX DE LA REDACTION

37, Rue Riquet, 37.

PARIS

J.-B. BAILLIÈRE ET FILS
19, rue Hautefeuille, 19

BERLIN

R. FRIEDLANDER & SOHN
N. W. Carlstrasse, 11.

1891.

Abonnement annuel à la Revue Mycologique : 15 fr.

RUE RIQUET, 37, TOULOUSE

Les principales publications françaises et étrangères sur les Champignons, les Lichens et les Algues, ainsi que les Exsiccata, étant déposés dans les Bureaux de la REVUE, il suffira de les demander à la direction pour les recevoir sans retard.

NOUVEAUX MATÉRIAUX pour la FLORE CRYPTOGAMIQUE de l'ASIE CENTRALE

Par le D^r N. SOROKINE,

Professeur à l'Université de Kazan. Traduction française de C. Roumeguère. 1 vol. gr.in-8° de texte avec 35 planches, comprenant 416 figures. Toulouse, 1890. Fr. 20.

Pour remplacer notre *Genera Fungorum* en tableaux épuisé, nous publions un *GENERA FUNGORUM EXSICCATA*, 1 fasc. cartonné in-4° contenant 100 champignons appartenant à 100 genres différents, types préparés pour l'étude et distribués systématiquement. Envoi franco par la poste. — 18 fr.

La même publication étendue à 200 types représentant un même nombre de divisions ou sous-divisions génériques, 2 vol. in-4°. 35 fr.

GENERA LICHENUM EUROPEORUM EXSICCATA, 1 fasc. cartonné in-4°, contenant 100 lichens appartenant à 100 genres ou sous-genres distincts. — 18 fr.

Ces *genera*, en types naturels, doivent convenir particulièrement aux possesseurs de notre CRYPTOGAMIE ILLUSTRÉE (FAMILLE DES CHAMPIGNONS ET FAM. DES LICHENS), dont ils deviennent le complément. Ils peuvent aussi servir à l'instruction, *par les yeux*, de tous les amis de la botanique qui veulent étudier les plantes cryptogames.

Champignons qui envahissent les végétaux cultivés.

Nous avons formé une collection spéciale de *parasites des végétaux cultivés* (céréales, plantes potagères, plantes économiques et industrielles, arbres fruitiers, essences forestières, etc. Cette collection a été en partie retirée de nos *Fungi Galliçi* et complétée par des spécimens à notre disposition, mais en trop petit nombre pour être compris dans la collection générale. Elle forme huit volumes, c'est-à-dire huit centuries qui seront livrées au prix de 150 francs.

Les types ont été choisis avec soin et offrent tous les caractères botaniques exigés pour l'étude et la démonstration.

Cette collection a obtenu plusieurs médailles d'or, aux concours régionaux de 1884 (Carcassonne, Brest, Orléans, Tarbes, Rouen, etc.

LES ALGUES DES EAUX DOUCES DE FRANCE

Éditées par MM. le D^r ANT. MOUGEOT, DUPRAY et C. ROUMEGUÈRE.

Centurie I—XII Prix : 240 francs.

Cette publication pourra être échangée pour des publications du même genre.

S'adresser aux Bureaux de la *Revue mycologique*.

REVUE MYCOLOGIQUE

Recueil trimestriel illustré, consacré à l'Étude
des Champignons et des Lichens

DIRIGÉ PAR

Le Commandeur C. ROUMEGUÈRE

Avec la collaboration de MM. ARDISSONE, professeur de Botanique à l'École supérieure d'Agriculture de Milan; ARNOLD (Fr.) président de la Société des sciences naturelles de Munich; BERLÈSE (Dr N.-A.), Adjoint à la Direction du Jardin Botanique de Padoue; Mmes BOMMER et ROUSSEAU, de la Société royale de botanique de Belgique; BONNET (Henri), Lauréat de l'Institut; E. BOUDIER, président de la Société mycologique de France; l'abbé BRÉSADOLA, auteur des *Fungi tridentini*; Major BRIARD; GIOV. BRIOSI; BRUNAUD (Paul), de la Société de Botanique de France; FRID. CAVARA; COMES (O.), prof. de Botanique à l'École supérieure d'agriculture de Portici; Dr MAX. CORNU, professeur de culture au Muséum; DANGEARD, Dr P. A. chef de travaux de Bot. à la Faculté de Caen, Dr du *Botaniste*; Dr W. FARLOW, prof. à l'Université de Cambridge; F. FAUTREY; Dr René FERRY, membre de la Soc. myc. de France; FLAGEY (G.); Dr Ed. FISCHER; GILLOT (le Dr X.) de la Soc. Bot. de France; HARIOT (P.), attaché au Muséum; HECKEL (Dr Ed.), prof. de bot., à la Faculté des sciences de Marseille; KARSTEN (Dr P.-A.), auteur du *Mycologia Fennica*; LAGERHEIM (Dr G. de), collaborateur du *Bot. notiser*; LE BRETON (A.), Secrétaire de la Société des Amis des Sciences de Rouen; Dr LAMBOTTE, de Verviers; MAGNIN (Dr Ant.), prof. de Bot. à la Faculté des sciences de Besançon; MILLARDET (Dr A.), prof. à la Faculté des sciences de Bordeaux; MINCKS, (D. A.) Lichénologue; MULLER D'ARGOVIE (le Dr J.), directeur du Jardin, prof. de Bot. à l'Université de Genève; NIEL (Eng.), président de la Soc. des Amis des sciences, à Rouen; PASSERINI (le Dr G.), directeur du Jardin, prof. de bot. à l'Université de Parme; PATOULLIARD, (N.) l'aparmacien, Lauréat de l'Institut; PHILIPS (W.), collaborateur du *Grevillea*, éditeur des *Helvellacei Brit.* PLANCHON (Dr L.) fils, à Montpellier; QUÉLET (le Dr L.), prés. hon. de la Soc. myc. de France; RICHARD (O. J.), lichénologue, à Poitiers; SACCARDO (le Dr P.-A.), prof. à l'Université de Padoue, auteur du *Sylloge*; SOROKINE (le Dr N.), professeur à l'Université de Kazan; SPEGAZZINI (Dr Ch.), de la Soc. cryptogamique italienne, éditeur des *Decades mycologiques*; TONI (Dr P. de), adjoint au Jardin Bot. de Padoue, rédacteur du *Notarisia*. P. VUILLEMIN, Dr en médecine; ZIMMERMANN (le Dr O.), président de la Soc. des sciences naturelles de Chemnitz, etc., etc.

TOULOUSE

BUREAUX DE LA RÉDACTION

37, Rue Riquet, 37.

PARIS

J.-B. BAILLIÈRE ET FILS

19, rue Hautefeuille, 19

BERLIN

R. FRIEDLANDER & SOHN

N. W. Carlstrasse, 11

1891

TABLE ALPHABÉTIQUE DES MATIÈRES

DE L'ANNEE 1891

	Pages
ARNOLD (Dr F.). <i>Zur Lichenen flora von Munchen</i>	154
BAYLEY-BALFOUR. <i>Botanical necrology for 1889</i>	151
BERLÈSE (A.-N.). L'altération des racines du mûrier.....	69
BILLET (Dr A.). Reçoit un prix de l'Institut.....	98
BOMMER (M ^{me} E.) et ROUSSEAU (M ^{me} M.). Contributions à la Flore mycologique de Belgique.....	199
BOMMER (le Dr). Le sclérote du <i>Polyporus umbellatus</i>	199
BOUDIER (E.). Note sur une anomalie morchelloïde du <i>Cortinarius scutulatus</i>	87
BOURQUELOT (Eim.). Les Hydrates de carbone chez les Champignons.	43
BOYER (Léon). Les champignons comestibles et vénéneux de la France.....	44
BRÉSADOLA (Abbé J.). Sur un nouveau genre de Tuberculariée, 14. — Champignons de la Hongrie, récoltés par le prof. v. Greschik (fin).....	20
— et S. CARDANO (P. A.) <i>Pugillus mycetum australiensium</i> , 49. — Contributions à la Flore mycologique de St-Thomé.....	65
BRIBARD (Le-Major). Champignons nouveaux III, 45. — Note sur le <i>Sphaerella Celtidis</i> Br. et Har. 18. — Rectification synonymique (<i>Phyllosticta Umbalis</i> P.).....	156
— et HARIOT (P.). <i>Mycetes aliquot novos</i>	153
BRIOSI (G.). <i>Ancora sul come difendersi dalle Peronospora</i>	93
— et CAVARA. I. <i>funghi parassiti dalle piante coltivate ad utili</i> , fasc. VI.....	89
BRISSON DE LENHARÉE. Etude lichenographique au point de vue des climats. Lichens d'Amélie (Pyr.-Or.).....	33
BRUNAUD (Paul). Sphéropsidées récoltées jusqu'à ce jour dans la Charente-Inférieure.....	45
COOKE (M.-G.). <i>Sclerodepsis</i> nov. genus, 45. — <i>Illust. of Britt. funghi</i> , suppl. 75.....	90-151
COSTANTIN (J.) et DUFOUR (L.). Nouvelle Flore des Champignons.....	145
CAVARA (Frid). Note sur le parasitisme de quelques champignons, 177. — Nouvelles observations sur la présence du <i>Gibellina Cercalis</i> 203. — <i>Funghi pomicoli</i> , contrib. II.....	203
DANGEARD (P.-A.). Recherches histologiques sur les champignons, 40. — Du rôle des noyaux dans la fécondation chez les Oomycètes, 53. — Délimitation des genres <i>Chytridium</i> et <i>Rhizidium</i> , 134. — Note sur les Mycorhizes endotrophiques.....	149
DELACROIX (G.). Quelques espèces nouvelles françaises de Champignons inférieurs.....	88
DELOGNE (H.). Note sur le <i>Polyporus incendiarius</i> , 43. Découverte du <i>Polyporus umbellatus</i> adhérent à son sclérote, 199. — Les Lactario-Russulés de la Belgique.....	203
DIETEL (P.). Une nouvelle Puccinie du <i>Saxifraga elatior</i>	155
DUFOUR (L.). Atlas des Champignons comestibles et vénéneux.....	147-201
ELISSAGUE (C.) et TESSIER (F.). Note sur les champignons des environs de Bagnères-de-Bigorre.....	151
ELLIS (J.-B.) et EVERHART (B.). Note sur un Coprin scléroté, 18. — <i>New species of Uredineae</i>	92
— and TRACY (S.-M.). <i>A few new Fungi</i>	49
— and ANDERSON (F.-W.). <i>New species of montana fungi</i>	95
FARLOW (W.-G.) and SEYMOUR (A. B.). <i>Provisional Host-Index of the Fungi</i> II, 46; III.....	205
FERRY (Dr RENÉ). De la nomenclature des couleurs.....	180
FISCHER (Ed.). Notice sur le genre <i>Pachyna</i>	571

	Pages
FLAGEY (C.). <i>Lichenes algerienses exsiccati</i> . Itinéraire des récoltes 83, cent. I.....	107
FOURCADE (Ch.). Sa mort.....	51
GAILLARD (A.). Etude de l'appareil conidifère dans le genre <i>Meliola</i>	174
GALLOWAY. <i>Perennial mycelium (cacoma nitens)</i>	92
GIARD (A.). Sur un <i>Isaria</i> parasite du ver blanc, 148. — Nouvelles recherches sur le champignon parasite du hanneton vulgaire, 196.	
— Sur les Gladosporiées Entomophytes.....	197
GILLOT (Dr X.) et le Capitaine LUCAND (L.). Catalogue raisonné des champignons supérieurs du département de Saône-et-Loire.....	195
GOULOUMEZ (J.). Signale une morille monstrueuse.....	155
HARIOT (Dr P.). Recoit un prix de l'Institut, 98. — Contributions à la Flore des Ustilaginées et Urédinées de l'Auvergne.....	117
HAYNALD (Le cardinal Louis). Sa mort.....	206
<i>Journal of mycology</i> n° II, 48; III.....	91
KARSTEN (P. A.). <i>Eragmenta mycologica</i> XXX.....	47
LAGERHEIM (G. de). Les Urédinées comestibles.....	101
LAMBOTTE (Dr E.). Etudes sur le mycelium du <i>Sphaerotheca Castagnei</i> v. <i>Humili</i> et du <i>Pleospora herb.</i> v. <i>Galii</i>	1
LE BRETON (André). Signale la réapparition en France du <i>Dilophospora graminis</i>	207
LESOURD (Dr Ernest). Nommé Chevalier de la Légion d'honneur.....	98
MAGNIN (Dr Ant.). Sur la castration androgène du <i>Muscari comosum</i> par l' <i>Ustilago Vaillantii</i>	41
MARCHAND (Dr Léon). Histoire de la découverte de la sexualité végétale	95
MINKS (A.). <i>Lichenum generis Cyrtidulæ species nondum descriptæ aut non rite delineatæ</i>	55
NIEL (Eug.). Essai monographique sur les <i>Ophiobolus</i> trouvés en Normandie par A. Malbranche et E. Niel.....	153
PASSERINI (Dr G.). <i>Diagnosi di Funghi novi</i> not. IV, 49; V.....	204
PATOUILLARD (N.). Quelques espèces nouvelles de champignons extra-Européens, 135. — Mission cryptogamique en Tunisie.....	156
PAZSCHKE (Dr A.). <i>Fungi Europæi exsicc.</i> Cent. 38.....	205
PÉCK (Ch). 43 ^e Annual report of the state Botanist.....	92
PLANCHON (Dr Louis). Empoisonnement mortel causé par l' <i>Amanita citrina</i> , 52-144. — Idées émises pour la vulgarisation des espèces bonnes et mauvaises de champignons.....	145
PRILLIEUX (Ed.). Traitement des maladies parasitaires des arbres fruitiers, 52. — La pourriture du cœur de la betterave, 149. — Champignon nouveau sur le grain du seigle.....	155
— et DELACROIX. Sur deux parasites du sapin pectiné, 87.	
— Sur quelques champignons parasites nouveaux, 88.	
— Sur l' <i>Hendersonia Cerasella</i>	151
REHM. <i>Kryptog. flora von Deutsch. Pilze</i> . Lief. 34.....	89
RICHON (Dr Ch.) Listes et figures des genres mycologiques. (Organes de reproduction).....	138-160
ROMELL (Louis). Observations mycologiques I. genre <i>Russula</i>	201
ROUMEÛÈRE (C). <i>Fungi exsiccati</i> cent. LVI, 4; LVII, 73; LVIII, 129, LIX.....	163
— BIBLIOGRAPHIE.....	40-87-143-195
— NOUVELLES.....	51-97-155-206
ROUSSEAU (Mme M.). Notice sur Persoon.....	152
SACCARDO (P. A.) et BRESADOLA (J.). <i>Pugillus mycetum australiensium</i> , 49. — Conseils aux mycologues descripteurs, 70.	
— <i>Chromotaxia</i> , 71. — <i>Fungi aliquot mycolog. romanæ add. determinavit</i> , 94. — Hedwig précurseur de l'analyse microscopique des ascomycètes, 104. — <i>L'invenzione del microscopio composto</i> , 143. — Récompense extraordinaire décernée au <i>Sylloge</i> , IV. — <i>Dothideacea Nova</i>	IV

	IV
	Pages
SARRAZIN (F.). Sa mort.....	97
SEYMOUR (A. B.) and EARLE (F. S.). <i>Economic fungi</i> II.....	90
SOUTHWORTH (E. A.). <i>A new Holly hock disease</i> , 48. — <i>Anthraco-</i> <i>nose of Cotton</i>	91
STARBACH (Karl.). Pyrénomycètes et discomycètes rares ou nouveaux de la Suède.....	90
THAXTER (Rolland). <i>Oedocephalum</i> , <i>Rhopalomyces</i> and <i>Sigmoideo-</i> <i>myces</i>	154
VEULLIOT (Ch.). Sa mort.....	51
VUILLEMIN (D. P.). <i>L'Exouscus Kruchii</i> sp. n.....	141
WAINIO (Ed. A.). Etude sur les lichens du Brésil.....	46

— RÉCOMPENSE ACCORDÉE A L'AUTEUR DU SYLLOGE. — La célèbre Académie Royale des Lincei de Rome vient d'accorder son grand prix de morphologie végétale, d'une valeur de 5.000 fr., à M. le professeur P. A. Saccardo, à l'occasion de la publication du *Sylloge fungorum*, entreprise gigantesque qui a occupé, on le sait, pendant huit années notre savant collaborateur et ami et qu'il a heureusement menée à sa fin l'année dernière. Nous joignons nos humbles et bien sincères félicitations aux légitimes félicitations des nombreux correspondants de l'auteur qui parviennent à cette heure à la direction du Jardin de Padoue.

Une lettre de l'estimable M. Saccardo, datée du mois dernier, nous apprenait qu'il avançait la 1^{re} partie du supplément du Sylloge, qui pourrait être livrée aux souscripteurs vers le commencement d'octobre, c'est-à-dire très incessamment. La 2^e partie de ce dernier Supplément, répondant au tome X de l'ouvrage, paraîtra dans le courant de l'année 1892. Il contiendra : 1^o la bibliothèque botanique ; 2^o la distribution de toutes les espèces du Supplément d'après leurs supports ; 3^o une table alphabétique des familles, genres et sous genres de tout l'ouvrage.

DOUIDEACEA NOVA ex insula Taiti. Legit CL. GAST. BRUNAUD ; descrip-
sit P. A. SACCARDO. — PHYLLACHORA PERISPORIOIDES Sacc. sp. nov. — Stroma-
tibus maculiformibus, subcircularibus, epiphyllis, piceo-nigris, nitidulis,
3-6 mm. diam. ; loculis seu peritheciis globoso hemisphericis, prominen-
tibus, astomis sed saepe papillatis, 1¼ mm. d. : demum circumscissis et
cavitatem ostendentibus ; contextu minute celluloso, fuliginéo ; ascis obovatis,
crassis apice rotundatis, subsessilibus, 4-35 octosporis ; paraphysibus
filiformibus paucis ; sporidiis distichis vel subtristichis, ovoideis 19-22=9-11,
inaequaliter 2 nucleatis, guttulatisque, hyalinis.

Hab. In foliis Palmarum (*Phoenixis* ?) in Insula Mahé ubi legit cl. Gast.
Brunaud illius Tribunal super. praesidens, apr. 1891. — Socia adest *Didy-*
mopshæria nubecula Pass.

BIBLIOTHECA BOTANICA. Nous appelons l'attention sur la nouvelle publica-
tion de MM. William Wesley et Son, libraires, 28 Essexstreet, Strand Lon-
don (Angleterre), qui a pour titre *The natural history and scientific Book*
circular ; nos 106-169. Il s'agit du catalogue avec prix de plus de 5,000 ou-
vrages répartis dans les divisions suivantes : I. Géographie botanique ; II.
Botanique phanérogamique ; III. Cryptogamie ; IV. Bot. médicale, Agri-
culture, horticulture, etc.

Just Published, in One Volume, 8vo, cloth, 200 pages, 5,000 Works
Price Two Shillings and Sixpence post free.